Index	of Claims

Application/Control No.

10/714,494

Examiner

Daniel J. Petkovsek

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MANGIR ET AL.

Art Unit

2874

I / I Daiaetad	ϐ	Rejected
I / Daisatad	l√	Rejected

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim Date Image: Section of the content of the co	Cla	im	Ι.				Date				
1 1 =		1	\vdash	1	_	Τ-	Pau	<u> </u>	_	1	-
6 6 =	Final		3/13/06								
6 6 =	1	1	=								
6 6 =	2	2	=	Г	Г		-			\vdash	
6 6 =	3	3	Ξ	\vdash	Ι-	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	\vdash
6 6 =	4	4	=	╁	\vdash		\vdash			\vdash	
6 6 =	5	5	╘	\vdash	\vdash		\vdash		┢		
8 8 =			-	⊢	⊢		\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash
8 8 =	7	7	Ι <u>-</u>	\vdash	⊢		\vdash	\vdash	\vdash		Н
10 10 = 11 11 = 11 11 = 11 11 = 11 11 = 11 11			H	\vdash	⊢	-	\vdash		\vdash	\vdash	Н
10 10 = 11 11 = 11 11 = 11 11 = 11 11 = 11 11	<u> </u>	-	=		⊢		\vdash	-	-	-	-
11	40		-	├			-	 	 	-	-
17 17 =	10	10	=	H	H	⊢	\vdash	⊢	H	⊢	Н
17 17 =	11	11	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	⊢	├	<u> </u>	├	Н
17 17 =	12	12		!	\vdash	 	├	\vdash	\vdash	⊢	Н
17 17 =	13	13	=			<u> </u>	 —		<u> </u>	<u> </u>	
17 17 =	14	14	=	_	_		<u> </u>		<u> </u>	_	-
17 17 =	15	15	=	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u>L</u>	_
19	16	16	=	<u></u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
19	17	17	=			L		_	L	<u> </u>	Щ
20 20 =	18	18	=					_		L	
20 20 =	19	19	=						L		
22 22 =	20	20	=								
22 22 =	21	21	=								
25 25 =	22	22	=								
25 25 =	23	23	Ξ								
25 25 =	24	24	=								
27 27 =	25	25	=								
27 27 =	26	26	=					Г			П
38 29 30 31 32 33 34 35 36 37	27	27	=			\vdash	\vdash				П
30 31 32 33 34 35 36 37		28				_			_		П
30 31 32 33 34 35 36 37		1 6		-	-	\vdash		_	Ι-	-	Н
31 32 33 34 35 36 37 37 38 39 39 39 39 39 39 39		30		 	\vdash	 		-	_	┪	Н
32 33 34 35 36 37		31	-	-	-	┢	_	-	-	-	Н
33 34 35 36 37 37 37 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		32	\vdash	<u> </u>	 	\vdash			-	 	Н
34 35 36 37		33	-	 	Ι	 	 				Н
35 36 37		34			 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
36 37		35	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
37 38		36	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash\vdash$
38		37	-	 	\vdash	-		-	-		$\vdash \dashv$
30		30	<u> </u>	├	├	 	-			 	$\vdash \vdash$
				H	├		-			H	$\vdash \dashv$
39 40		39	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н
			-	\vdash	\vdash	-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash\vdash$
41			ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
42					<u> </u>	<u> — </u>			<u> </u>		
43				Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	<u> </u>	Щ
44					<u> </u>	<u> </u>			ļ	L_	
45			_	_	_	<u> </u>	_	ш	_	L_	Щ
46						L_	Щ			$oxed{oxed}$	
47			\Box	L_	L	<u>_</u>					
48									L		
49											
50		50									

	. !	т				<u> </u>				
Cla	im	├	_	-	!	Date	<u> </u>	_		
Final	Original									
	51			Г			Г			
	52					П	Г			
	53									
	51 52 53 54 55 56									
	55									
	56									
	57			_		L	_			
	58	<u> </u>						┖		
	59	<u>_</u>	<u>_</u>	匚	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_
	60	_	_	_	L	_	L	L		_
	61			L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L.
	62	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>
	63			ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	
	64 65	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	65	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	66 67		_		<u> </u>	_			ļ	<u> </u>
	67	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├
-	68	L	 	<u> </u>	_	\vdash	┝	\vdash	-	⊢
-	69	_	-	-	_	-	<u> </u>	H	<u> </u>	
-	70	⊢	-	⊢	_	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash
	72		-	├—		-	├	-	-	-
_	70 71 72 73 74 75	⊢	-	-	-	-			├-	-
-	74	┢	\vdash	\vdash		┝	┝			\vdash
-	75	┢	\vdash	\vdash	┝		\vdash		-	\vdash
—	76		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	
-	76 77 78	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-		\vdash	_
	78	\vdash	H	-	-		\vdash	\vdash	i –	_
_	79	H	_	<u> </u>			_	-	┢	_
-	80		_	_	_		_	_	\vdash	\vdash
	81			_				一		
	82			_	_			Т		
	82 83							Г		
	84									
	85									
	86									
	87									
	88		_	_					<u> </u>	
	89			_				<u></u>	<u>_</u>	
	90		_					<u> </u>	<u> </u>	_
	91			_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$			_	<u> </u>
<u> </u>	92		<u> </u>	<u> </u>			_	L	<u> </u>	<u> </u>
	93	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_		\vdash	-
<u></u>	94		_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	95		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—		<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	96	\vdash	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		\vdash	_
-	97	-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>
\vdash	98	H	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
L	99						L.	L	L	

100

Cli	aim					Dat	е —			
<u>a</u>	Original									
Final	rig									
	O									
	101		—	Г	┪					
	101 102	_	_							
	103	$\overline{}$		_		\vdash				
	104					_				
	103 104 105 106 107 108 109									П
	106				_	1				\Box
	107				_		_			\Box
	108				Г					
	109								Г	П
	110								Π	
	111		Г					Г	Г	
	112									
	113									
	114									
	115									
	116									
	117									
	118			Г						
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	124									
	125									
	126			<u> </u>		L				
	127		L_	L		_				
	128		<u> </u>			_				Ш
	129									Ш
	130		_							Ш
	131			L	L	_				Ш
	132							L		Ш
	133						_			Ш
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135		<u> </u>	<u> </u>	 		L	<u> </u>		Ш
	135		L_	<u> </u>	_	L	_	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$
igwdown	136 137 138			ļ	L.	L	L		<u> </u>	Ш
	137		<u> </u>	!	L.	L.,	ļ.,	 	L-	Щ
\vdash	138		_	<u> </u>	_	_	H	-	<u> </u>	Щ
<u> </u>	139 140		_	<u> </u>	Н	_	H	-	<u> </u>	Щ
		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	H	<u> </u>	\vdash	Щ
	141		<u> </u>	\vdash	\vdash	Ь.	H		<u> </u>	\vdash
	142		<u> </u>	<u> </u>		L	H		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	143			—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 _	_	-
	144		<u> </u>	<u> </u>	H	H	H	\vdash	<u> </u>	Щ
	145			\vdash	\vdash	H			<u> </u>	$\vdash \vdash$
	146		<u> </u>	-	-				\vdash	Щ
	147		<u> </u>			-	_	_	<u> </u>	Щ
	148		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	Ш
	149		<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	150		<u> </u>	L			L.,	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}$	L	L